

## Raccordement du Système

Les connecteurs à l’arrière de l’ordinateur sont repérés par des étiquettes. Raccordez tous les câbles et cordons avant de brancher le cordon d’alimentation sur une prise secteur. Les connecteurs possèdent un sens de branchement unique.

**REMARQUE** les systèmes dont la carte vidéo prend en charge plusieurs écrans sont équipés de plusieurs connecteurs de moniteur. Les systèmes équipés d’une carte de gestion ont un connecteur VGA.

## Configuration du Système

- 1 Mettez le système sous tension.

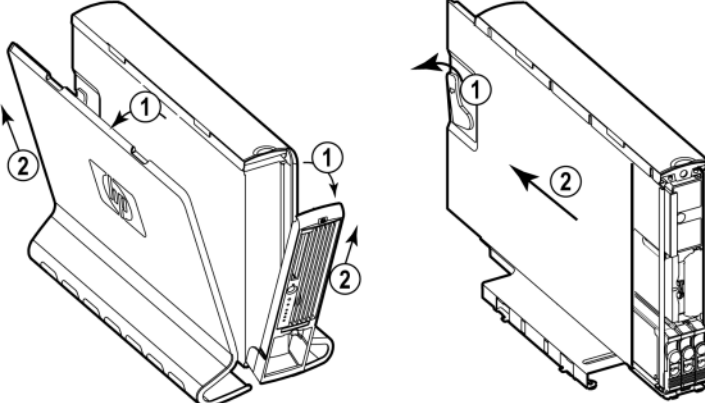
a Allumez l’écran.  
b Appuyez sur le bouton d’alimentation du panneau avant.  
c Le cas échéant, entrez votre mot de passe. Le mot de passe est requis s’il a été précédemment défini dans l’interface EFI (Extensible Firmware Interface).
- 2 Initialisez le logiciel.

- Si vous avez acheté un système dont le système d’exploitation est préinstallé, le processus d’initialisation démarre à la première mise sous tension de la station de travail. Ce processus :
    - Affiche le contrat de licence.
    - Pose des questions relatives au système.
  - Si vous avez acheté un serveur dont le système d’exploitation n’est pas préinstallé, installez-le maintenant.
    - HP-UX : pour installer le système d’exploitation, suivez les instructions imprimées sur l’enveloppe du CD HP-UX.
    - Linux : pour installer le système d’exploitation, suivez les instructions imprimées sur l’enveloppe du CD du système d’exploitation Linux.
    - Windows : servez-vous du DVD *HP Setup and Configuration (Installation et configuration HP)* pour lancer l’installation du système d’exploitation.
- 3 Pour configurer le système, servez-vous des outils suivants. Pour obtenir des instructions, reportez-vous au *HP rx2600/zx6000 Operations and Maintenance Guide (Manuel d’exploitation et d’entretien HP rx2600/zx6000)*.

- Interface EFI (Extensible Firmware Interface)
  - Contrôleur BMC (Baseboard Management Controller)
  - Processeur de supervision, en option sur le zx6000
- 4 Installez le logiciel et les drivers de périphériques.

- rx2600 : reportez-vous au DVD *HP Setup and Configuration (Installation et configuration HP)* (Windows LE 1.2) ou consultez le site **www.hp.com/support/itaniumservers**.
  - zx6000 : visitez le site **www.hp.com/go/bizsupport** et sélectionnez-y **download drivers and software (télécharger les drivers et logiciels)**.

## Dépose et Réinstallation du Capot



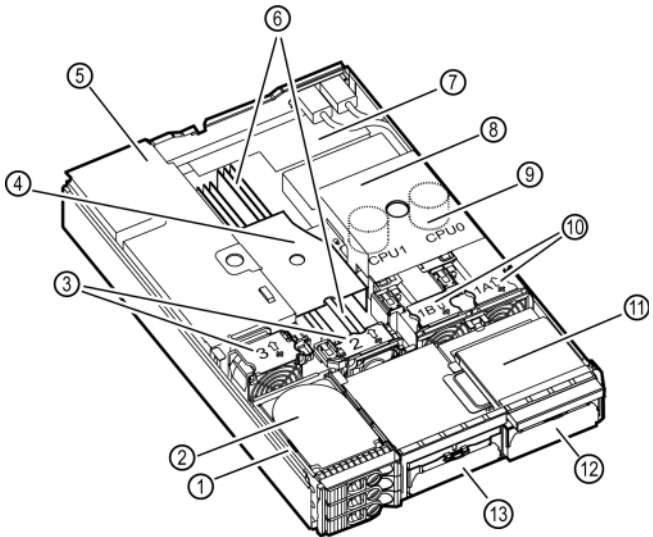
**REMARQUE** les systèmes installés en rack n’ont pas de capot latéral.

**ATTENTION** les panneaux d’accès sont indispensables pour un refroidissement adéquat des composants internes des systèmes zx6000 et rx2600. Si le système fonctionne sans capot, il risque de rapidement surchauffer.

**AVERTISSEMENT** pour la plupart des procédures d’installation d’équipements matériels, vous devez mettre le système hors tension et débrancher le cordon d’alimentation de la prise secteur.

## Emplacement des Composants Internes

- 1 blocage des disques durs  
2 disques durs  
3 ventilateurs (2, 3)  
4 capot de ventilation des modules mémoire  
5 compartiment PCI/AGP  
6 modules de mémoire DIMM  
7 carte de supervision (en option)  
8 capot de ventilation  
9 processeur(s) (CPU1 optionnel)  
10 ventilateurs 1A, 1B  
11 unité optique  
12 bloc d’alimentation 2 (en option)  
13 bloc d’alimentation 1



## Installation des Composants

Pour les procédures détaillées d’installation des composants, reportez-vous au *HP rx2600/zx6000 Operations and Maintenance Guide (Manuel d’exploitation et d’entretien HP rx2600/zx6000)*.

**REMARQUE** Lorsque vous avez remplacé un composant, remettez tous les capots en place et resserrez convenablement toutes les vis afin de préserver la conformité FCC/EMI (interférences électromagnétiques).

## Mémoire

L’ordre dans lequel vous installez les modules mémoire est essentiel. Reportez-vous au tableau ci-dessous. Pour accéder aux connecteurs des modules mémoire, vous devez enlever le déflecteur de ventilation.

**REMARQUE** Les modules DIMM doivent être installés par paires (zx6000) ou doubles paires correspondantes (rx2600).

**ATTENTION** Si vous ne débranchez pas le cordon d’alimentation lors du retrait ou de l’installation de modules de mémoire, vous pourriez les endommager. Avant d’ajouter ou de retirer des modules DIMM, vérifiez donc que le cordon d’alimentation est débranché et que le voyant d’alimentation est éteint.

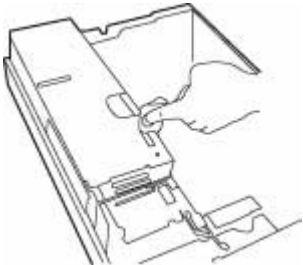
Emplacement du compartiment PCI/AGP (point de référence)			
Ordre d’installation	Cellule mémoire 0	Cellule mémoire 1	Ordre d’installation
1 <sup>er</sup>	DIMM 0B	DIMM 1B	2 <sup>ème</sup>
5 <sup>ème</sup>	DIMM 4B	DIMM 5B	6 <sup>ème</sup>
3 <sup>ème</sup>	DIMM 2B	DIMM 3B	4 <sup>ème</sup>
1 <sup>er</sup>	DIMM 0A	DIMM 1A	2 <sup>ème</sup>
5 <sup>ème</sup>	DIMM 4A	DIMM 5A	6 <sup>ème</sup>
3 <sup>ème</sup>	DIMM 2A	DIMM 3A	4 <sup>ème</sup>

## Disques Durs

Les disques durs des systèmes zx6000 et rx2600 sont interchangeables sous tension, vous ne devez donc pas mettre le système hors tension pour les retirer et les remplacer. Suivez les instructions fournies avec les nouveaux disques durs.

## Cartes Graphiques et Accessoires

Les cartes graphiques et accessoires se trouvent dans le compartiment PCI/AGP. Pour enlever ou installer des cartes graphiques et accessoires, vous devez commencer par enlever le compartiment PCI/AGP du système. Pour accéder au connecteur AGP, vous devrez également enlever le dispositif de blocage des cartes AGP utilisé lors du transport.



# À Propos de ce Document

Ce document a été rédigé à l’intention des informaticiens. Il propose :

- Des instructions sommaires sur le raccordement et la configuration du système.
- Des informations, des remarques et des avertissement sommaires sur l’installation des composants.
- Des références aux autres manuels pour plus de détails.

## Pour plus d’informations

Les documents suivants se trouvent sur le CD *Documentation and Utility* fourni avec le système :

- *Manuel de mise en route* – comment installer et configurer le système ; résolution des problèmes de base ; textes de garantie.
- *Operations and Maintenance Guide (Manuel d’exploitation et d’entretien)* – installation et remplacement de pièces ; informations avancées sur la résolution des problèmes et la configuration.
- *Sécurité et ergonomie du poste de travail* – comment utiliser le système en toute sécurité pour éviter les lésions et la gêne.
- *OS Recovery Instructions (Instructions de restauration du système)* – comment rétablir la configuration d’origine du système (sur le CD/DVD fourni avec le système).

De la documentation et des informations complémentaires sont disponibles sur le site Web.

- rx2600 : **[www.hp.com/support/itaniumservers](http://www.hp.com/support/itaniumservers)**.
- zx6000 : **[www.hp.com/go/bizsupport](http://www.hp.com/go/bizsupport)**.

Pour une assistance technique :

- En France, appelez HP au 0825 813 823 (0,15 € TTC/min), de 9 heures à 18 heures, du lundi au vendredi, sauf jours fériés.
- Visitez le site **[www.hp.com/country/fr/re/contact\\_us.html](http://www.hp.com/country/fr/re/contact_us.html)** pour contacter HP dans votre pays.

© 2003 Hewlett-Packard Company. HP et HEWLETT PACKARD sont des marques de Hewlett-Packard Company. Tous les autres produits mentionnés dans le présent document peuvent être des marques de leur détenteur respectif. Hewlett-Packard ne peut être tenu pour responsable des éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle qui pourraient subsister dans le présent document. Les informations contenues dans ce document sont fournies “en l’état” sans garantie d’aucune sorte et pourront faire l’objet de modifications sans préavis. Les garanties des produits Hewlett-Packard sont exclusivement présentées dans les documents de garantie limitée accompagnant ces produits. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme constituant un quelconque supplément de garantie.

A7857-90030



Station de Travail **HP** zx6000  
Serveur **HP** rx2600



Aide mémoire  
d’installation